

Leistungserklärung

Nr. DOP-402



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Balkenschichtholz aus Fichte
2. Verwendungszweck:	Gebäude und Brücken
3. Hersteller:	Holzwerke Michael Menz GmbH & Co. KG Waldmühlenweg 9 36115 Ehrenberg-Reulbach
4. Bevollmächtigter:	Kein externer Bevollmächtigter
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
6.a) Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle:	EN 14080:2013 Nr. 0672
7. Erklärte Leistungen:	
Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Mechanische Eigenschaften als	
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen C24
Geometrische Daten	
	Breiten von 100 mm bis 240 mm Höhen von 100 mm bis 280 mm Längen bis 16 m Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.
Klebefestigkeit als	
Festigkeit der Keilzinkenverbindungen Klebstoff für Flächenverklebungen	Siehe Mechanische Eigenschaften Scherprüfung nach EN 14080, Anhang D
Dauerhaftigkeit der Klebefestigkeit als	
Holzart Klebstoff für Keilzinkenverbindung Klebstoff für Flächenverklebung	Fichte (picea abies) PUR, Klebstofftyp I PUR, Klebstofftyp I
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	DC 5
Feuerwiderstand als	
Geometrische Daten Abbrandrate als charakteristische Dichte Holzart	siehe „Geometrische Daten“ wie für mechanische Eigenschaften Fichte (picea abies)

Brandverhalten als	
Brandverhaltensklasse	D-s2, d0 gemäß EN 14080
Emission von Formaldehyd als	
Formaldehydemissionsklasse	E 1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	Keine Leistung festgelegt (NPD)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

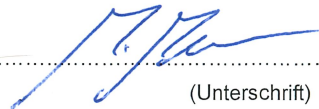
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Menz - Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Reulbach, den 28.06.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)